# corega CG-WLUSB2GPX

・本書は本商品の取り扱い方法を説明しています。本書を含めた取扱説明書をよくお読みの上、正しい設置・操作を行っ

設定に使用するパソコンは、必ず「コンピュータの管理者」または「Administrator」権限のユーザ名でログオンしてく

・本書に記載のイラストや画面は、実際と多少異なることがあります。

### 付属品一覧

本商品をご使用になる前に、以下のものが同梱されていることをご確認ください。万が一、欠 品・不良などがございましたら、お買い上げいただいた販売店までご連絡ください。

□ CG-WLUSB2GPX 本体

□ユーティリティディスク(CD-ROM)

□電波干渉注意ラベル

□ USB フレキシブルケーブル(15cm) □らくらく導入ガイド(本書)

□安全にお使いいただくためにお読みください

**-**[-

※イラストは、CG-WLUSB2GPXです。

□製品保証書(1年)

### 各部の名称

①キャップ

本商品を使用しないときに装着し、USBプラグを保護 します。

② USB プラグ

パソコンのUSBポートに装着します。

③ Link/Act LED (緑)

点滅:通信中です。

消灯:通信待機状態です。

④ MAC アドレス

本商品のMACアドレスが記載されています。

⑤シリアル番号ラベル

本商品のシリアル番号とリビジョンが記載されていま す。シリアル番号とリビジョンは、コレガサポートセ

ンタへの問い合わせの際に必要になります。 ⑥製品ラベル

本商品の製品名が記載されています。

計画にある<sup>248005</sup>ラベルは、この無線機器が2.4GHz帯を使用し、変調方式と | JTDS-SSとOFDM変調方式を採用、想定される干渉距離は40mである ことを表します。また、周波数変更の可否として、全帯域を使用し、かつ「構 内局」あるいは「特小局」、「アマチュア局」帯域の回避が可能です。

### 接続の前に

本商品を接続するには、次のものが必要です。

### ■対応するパソコン

・USB ポートを搭載している、PC/AT 互換機(DOS/V)

・Windows Vista/XP/2000 (プリインストール版)

 本商品をパソコンに取り付ける前に、必ず付属のユーティリティディスクか 注意 らソフトウェアをインストールしてご使用ください。

### ■接続する無線ネットワーク環境

・ルータまたはアクセスポイントのSSID

- ・ルータまたはアクセスポイントのMACアドレス
- ・設定されているセキュリティの種類 (WEP、WPA、WPA2)
- ・ネットワーク(暗号)キー

## STEP 1 ソフトウェアをインストールする

ソフトウェアをパソコンにインストールします。インストールを開始する前に、以下の注意を必 ずお読みください。



現在使用中のアプリケーションをすべて終了させてください。 ・ウィルス対策ソフトやセキュリティ対策ソフトがパソコンにインストール されている場合は、CD-ROMが起動しない場合があります。一時的に対策 ソフトを停止してから CD-ROM を起動してください。なお、対策ソフト の停止方法については、各ソフトウェアメーカにお問い合わせください。

1 ユーティリティディスクをパソコンの CD-ROM ドライブにセットします。



Windows XP/2000 の場合は、手順 3 に進みます。

2 Windows Vista では次の画面が表示されますので、「setup.exe の実行」をクリック



引き続き「ユーザー アカウント制御」画面が表示されますので、「許可」をクリックし

一 クリックします

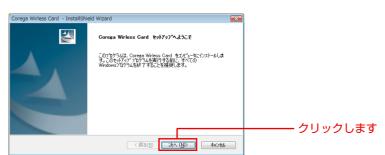
3 次の画面が表示されます(しばらく待っても表示されない場合は、「マイコンピュータ」 のCD-ROMアイコンをダブルクリックしてください)。[かんたんスタート] をクリッ クします。



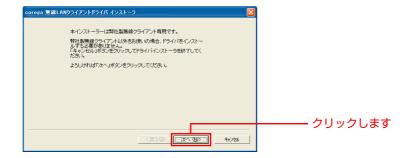
4 [インストール開始] をクリックします。



5 [次へ] をクリックします。 Windows Vista



### Windows XP/2000



6 使用許諾書をご覧になり、[使用許諾契約の全項目に同意します」または「同意する」を 選択して[次へ]をクリックします。

#### Windows Vista



#### Windows XP/2000

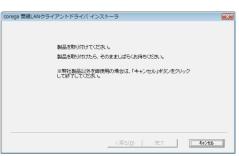


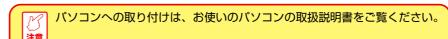
Windows XP/2000 の場合は手順 8 に進みます。

7 Windows Vistaの場合、次の画面が複数回表示されます。「このドライバソフトウェア をインストールします! をクリックします。 弊社で動作を確認しています。



③ 次の画面が表示されますので、お使いのパソコンに無線LANアダプタを取り付けます。



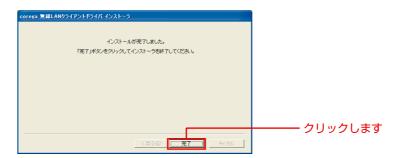


ドライバの読み込みが始まります。次の画面が表示されるまでお待ちください。画面が 表示されたら[完了]をクリックします。 Windows Vista

# tallShield Wizard の完了

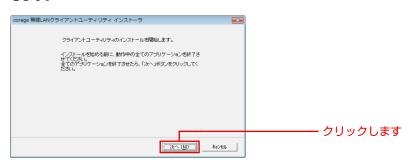


### Windows XP/2000

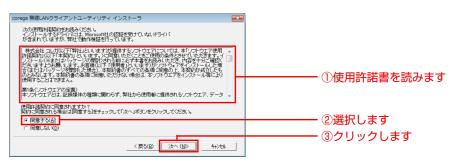


以上でドライバのインストールは完了です。

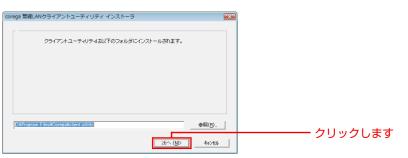
10 引き続きクライアントユーティリティのインストールが始まります。[次へ]をクリック します。



11 使用許諾書をご覧になり、「同意する」を選択して「次へ」をクリックします。

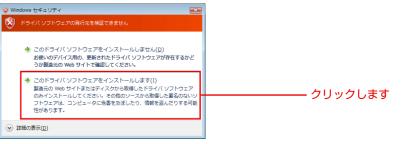


12 [次へ] をクリックします。 クライアントユーティリティの保存先を指定する場合は、[参照]をクリックして保存先 を指定します。

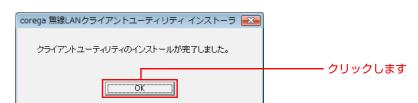


Windows XP/2000 の場合は手順 14 に進みます。

Windows Vistaの場合、次の画面が表示されます。「このドライバソフトウェアをイン ストールします」をクリックします。 弊社で動作を確認しています。



14 クライアントユーティリティのインストールが始まります。次の画面が表示されるまで お待ちください。表示されたら [OK] をクリックします。



以上でクライアントユーティリティのインストールは完了です。

15 次の画面が表示されたらアクセスポイントへの接続を開始します。



引き続き「STEP2 無線機器に接続する」(裏面)の手順に従って、無線ルータや無線アクセ スポイントに接続します。

裏面に続きます



## STEP 2 無線機器に接続する

無線ルータや無線アクセスポイントに接続します。

■ 「アクセスポイントを検索して接続」をクリックします。



| [Wi-Fi Protected Setupで自動接続] [手動で接続設定] の手順は、付属 定ガイド(PDFマニュアル)に記載されています。表示方法は、「詳細設定 ガイドを見るには」(裏面)をご覧ください。

2 お使いの環境で接続可能な無線アクセスポイントが表示されます(表示されない場合は [再検索] をクリックします)。「詳細な検索結果に切替える」をクリックします。

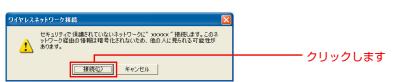


アクセスポイントの上にマウスポイントを乗せるとSSIDや暗号化などの情 | | 報が表示されます。この画面は、左側に表示されたアクセスポイントほど電 波が強いことを示しています。

3 接続したい無線ネットワークのSSID (ESSID、ネットワーク名) を選択し、[接続] を クリックします。



- 暗号化の欄にWEP、WPA、WPA2が表示されている場合は、無線セキュ リティが設定された無線ネットワークを示します。
- ・アクセスポイントが一覧に表示されない場合は、[再検索]をクリックして
- ・SSID (ESSID、ネットワーク名) は接続する機器の取扱説明書をご覧い ただくか、ネットワーク管理者にお問い合わせください。
- 昼 接続したいネットワークの環境によって表示される画面が異なります。 ●無線セキュリティが設定されていないネットワークの場合 [接続] をクリックします。



● WEP、WPA-PSK、WPA2-PSK が設定されているネットワークの場合 ネットワークキーを入力して〔接続〕をクリックします。



 じ値を入力します。入力する値がわからない場合はネットワーク管理者にお 問い合わせください。

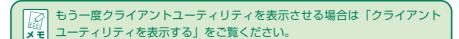
● WPA-EAP または WPA2-EAP が設定されているネットワークの場合 セキュリティの情報を入力して〔適用〕をクリックします。



WPA-EAP、WPA2-EAPが設定されているネットワークへの接続手順は、 付属のユーティリティディスク収録の「無線クライアントユーティリティ詳 細設定ガイド」(PDFマニュアル)に記載されています。表示方法は、本書 の「詳細設定ガイドを見るには」をご覧ください。

5 「xxxxのアクセスポイントに接続しています」と表示されていることを確認します。





### これで本商品をお使いいただけます

インストールが完了したら「インターネットに接続する」をご覧になり、コレガホームページに アクセスして、インターネットに接続できるか試してみます。

## インターネットに接続する

Internet Explorer を起動し、アドレス欄に「http://corega.jp/」と入力して Enter キーを押します。



2 コレガホームページが表示されます(画面は2007年9月現在のものです)。





- ・コレガホームページが表示されない場合は、無線セキュリティのネット ワークキーが正しく入力されているか、または接続するアクセスポイント が正しく設定されているかご確認ください。
- ・パソコンを再起動することによって接続できることもあります。試してみ てください。

## クライアントユーティリティを表示する

インストール完了後、クライアントユーティリティを表示したいときは次の手順に従ってくださ い。

パソコンの画面右下の置をクリックします。

# 

ー クリックします

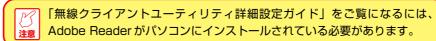
2 クライアントユーティリティが表示されます。



】パソコンの画面右下に<mark>間</mark>が表示されていない場合は、「スタート」 - 「すべて | スモ のプログラム」(Windows 2000では「プログラム」) - 「コレガ無線LAN ユーティリティ」-「無線クライアントユーティリティ」の順にクリックし てください。

### 詳細設定ガイドを見るには

本書で記載している手順のほか、クライアントユーティリティの機能の詳しい説明をご用意して おります。Ad-Hocのネットワーク設定やWPA-EAP、WPA2-EAPの設定などについては、次 の手順で「無線クライアントユーティリティ詳細設定ガイド」をご覧になり、設定してください。



- 1 ユーティリティディスクをパソコンの CD-ROM ドライブにセットします。
- 2 次の画面が表示されます(しばらく待っても表示されない場合は、「マイコンピュータ」 のCD-ROMのアイコンをダブルクリックしてください)。[オプション]をクリックし



3 [マニュアルを読む~詳細 PDF マニュアル] をクリックします。



■ 「無線クライアントユーティリティ詳細設定ガイド」が表示されます。

 お使いのパソコンに Adobe Reader がインストールされていない場合は、 メモ Adobe Readerのダウンロードサイトが表示されますので、ダウンロードし てください。ダウンロード完了後、もう一度 [マニュアルを読む~詳細PDF マニュアル] をクリックしてください。

## 製品仕様

### ■仕様一覧

サポート規格	無線LAN	(国際規格)IEEE802.11g/IEEE802.11b/IEEE802.11
		(国内規格) ARIB STD-T66
	PCインタフェース	USB 2.0/1.1準拠
取得承認		VCCI クラスB、技術基準適合証明
対応PC		DOS/V
対応OS		Windows Vista (32bit) / XP (32bit) / 2000
無線LAN仕様	周波数帯域	[IEEE802.11g/b] 2.412GHz~2.472GHz(中心周波数表示)
	チャンネル数	[IEEE802.11g/b] 13ch (1~13ch)
	伝送速度	[IEEE802.11g] 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps
		[IEEE802.11b] 11/5.5/2/1Mbps
	伝送方式	OFDM(直交周波数分割多重変調方式)、DS-SS(直接拡散型スペクトラム拡散方式)
	通信モード	Infrastructure (クライアントモード/アクセスポイントモード) / Ad-Hoc
	アンテナ形式	PCBアンテナ×2
	セキュリティ	SSID (IEEE802.11: ID (文字列) による識別)、WEP (64/128bit)、
		WPA-PSK (パーソナル)、WPA2-PSK (パーソナル)、
		WPA-EAP (エンタープライズ: IEEE802.1X認証)、
		WPA2-EAP(エンタープライズ: IEEE802.1X認証)、
		TKIP/AES (WPA/WPA2の設定内に含む)
		802.1X-WEP(ダイナミックWEP)
LED		Link/Act(緑)×1
電源部	供給方法	USBインタフェースから供給(バスパワー)
	定格入力電圧	DC5V
待機時消費電流		58mA
最大消費電流		420mA
最大消費電力		2.1W
環境条件	動作時	温度:0~40℃/湿度:90%以下(結露なきこと)
	保管時	温度:-20~60℃/湿度:95%以下(結露なきこと)
外形寸法		28(W)×11(D)×91(H)mm本体のみ(キャップ含まず)
質量		19g 本体のみ(キャップ含まず)

#### ■工場出荷時の設定

通信モード	インフラストラクチャ(Infrastructure)モード
チャンネル	自動設定
中 中 ル	無効

### ■おことわり

- ・本書は、株式会社コレガが作成したもので、すべての権利を弊社が保有しています。弊社
- に無断で本書の一部または全部をコピーすることを禁じます。
- 予告なく本書の一部または全体を修正、変更することがありますがご了承ください。
- ・改良のため製品の仕様を予告なく変更することがありますがご了承ください。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技 術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオや テレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明 書に従って正しい取り扱いをしてください。

本商品は国内仕様となっており、外国の規格などには準拠しておりません。日本国外で使用され た場合、弊社ではいかなる責任も負いかねます。

Copyright©2007 株式会社コレガ

coregaは、株式会社コレガの登録商標です。

Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における

その他、この文書に掲載しているソフトウェアおよび周辺機器の名称は各メーカの商標または登録商標です。

2007年1月 初版 2007年9月 第三版